

# Physikalisches Kolloquium

Thursday, 17:15, HS 100

Reception with coffee & cookies 16:45

All of you interested in physics are cordially invited!

- 23.04.15** *Film „Particle Fever – Die Jagd nach dem Higgs“*  
Danach steht Herr Prof. Bosch für physikalische Fragen zur Verfügung
- 30.04.15** Prof. Dr. Claudia Draxl, Humboldt-Universität zu Berlin  
*Theoretical spectroscopy: Concepts and challenges for novel functional materials*
- 07.05.15** Prof. Martin Wolf, Fritz-Haber-Institut der Max-Planck-Gesellschaft Berlin  
*Transient electronic structure in ultrafast surface reactions and phase transitions in solids*
- 28.05.15** Prof. Andrey Turchanin, Universität Jena  
*Free-standing 2D carbon materials: Novel opportunities for nanoscience and nanotechnology*
- 11.06.15** Prof. Lucia Hackermueller, The University of Nottingham, School of Physics & Astronomy  
*Ultra-close to absolute zero: Bose-Einstein Condensates and Ultracold Fermi gases*
- 18.06.15** Prof. Sven Höfling, Julius-Maximilians-Universität Würzburg  
*Polariton Lasers*
- 25.06.15** Prof. John Maier, Universität Basel, Switzerland  
*Electronic Spectroscopy of Hydrocarbon Radicals and Ions of Relevance to Interstellar Space and Combustion*
- 02.07.15** Prof. Meinhard Schilling, TU Braunschweig  
*Magnetic Particle Imaging – Auf dem Weg zu neuer medizinischer Bildgebung*
- 09.07.15** Prof. Gerd Leuchs, Max-Planck-Institut für die Physik der Lichts, Erlangen  
*Time reversal symmetry in optics*
- 02.07.15** Prof. Karl Menten, Max-Planck-Institut für Radioastronomie, Bonn  
*Submillimeter Astronomy – Molecules and Dust in the Universe*